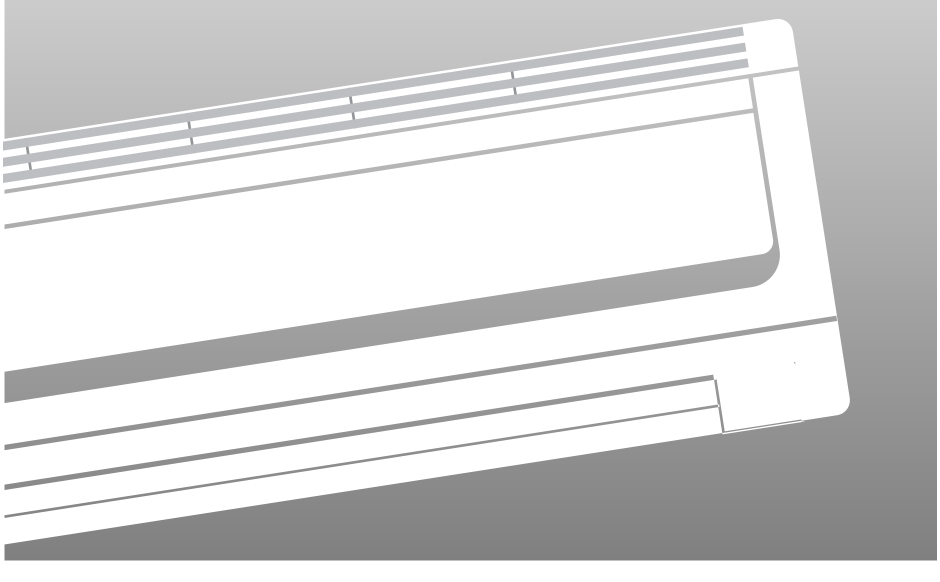
SAMSUNG

คู่มือการใช้งาน

ชุดปรับอากาศ	ชุดระบายความร้อน
ASK18W6WE	USK18W6WE
ASP18W6WE	USP18W6WE
ASP18W6WES	USP18W6WES
ASK24W6WE	USK24W6WE
ASP24W6WE	USP24W6WE
ASP24W6WES	USP24W6WES

เครื่องปรับอากาศแบบติดผนัง



(TH) DB98-24342A(2)

ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย

ควรปฏิบัติตามข้อควรระวังต่อไปนี้เมื่อใช้งานเครื่องปรับอากาศ

ข้อควรระวัง

ผู้ผลิตจะไม่รับผิดชอบสำหรับอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นเนื่องจากการติดตั้งไม่ถูกต้องหรือการใช้งานที่ไม่ปลอดภัย ในกรณีที่ท่านไม่สามารถติดตั้งเครื่องปรับอากาศได้ควรปรึกษาช่างผู้ชำนาญการติดตั้ง อุบัติเหตุอาจเกิดขึ้นได้ในกรณีที่ทำการติดตั้งไม่ถูกต้อง

ขณะเครื่องปรับอากาศทำงาน

- ผู้ใช้ไม่ควรทำการซ่อมเครื่องปรับอากาศด้วยตัวเอง ควรติดต่อศูนย์บริการ หรือจากร้านค้าที่ทำการซื้อผลิตภัณฑ์
- ห้ามไม่ให้ของเหลวทุกชนิดหกรดตัวเครื่อง ถ้าหากเกิดขึ้นให้ทำการถอดปลั๊ก หรือสับสวิตซ์ไฟ และทำการแจ้งศูนย์บริการที่ได้รับอนุญาต
- ห้ามไม่ให้ใส่สิ่งของใด ๆ เข้าไปในช่องลมออก เนื่องจากจะทำให้พัดลมที่อยู่ภายในได้รับความเสียหาย หรือเกิดการบาดเจ็บ ระวังไม่ให้เด็กเข้าใกล้เครื่องปรับอากาศ
- ตรวจสอบชุดทำความเย็นให้อากาศสามารถผ่านได้ตลอดเวลา อย่าวางเสื้อผ้าหรือวัสดุอื่นๆ บนเครื่องปรับอากาศ
- ห้ามทำการฉีด หรือพ่นของเหลวทุกชนิดหกรดตัวเครื่อง ถ้าหากเกิดขึ้นให้ทำการถอดปลั๊ก หรือสับสวิตซ์ไฟ และทำการแจ้งศูนย์บริการที่ได้รับอนุญาต
- หากไม่ใช้รีโมทควบคุมเป็นเวลานาน ควรถอดแบตเตอรี่ออก
- ในการใช้รีโมทควบคุม ระยะห่างระหว่างรีโมทกับตัวเครื่องไม่ควรเกิน 7 เมตร

การทำลายเครื่องปรับอากาศ

- ก่อนที่จะทำการทำลายอุปกรณ์ ต้องทำการถอดแบตเตอรี่ออก และทำการทำลายอย่างปลอดภัย
- เมื่อท่านต้องการทำลายเครื่องปรับอากาศ ให้ปรึกษาผู้ขาย เนื่องจากถ้าถอดท่อทองแดงไม่ถูกวิธี อาจทำให้น้ำยาทำความเย็นพุ่งออกมาสัมผัสผิว ซึ่งเป็นสาเหตุให้เกิดการบาดเจ็บ ทั้งนี้การปล่อยน้ำยาสู่บรรยากาศเป็นการทำลายสิ่งแวดล้อม
- ควรนำกล่องบรรจุมาใช้ใหม่ หรือทำลาย ด้วยวิธีที่ไม่ทำลายสิ่งแวดล้อม

ข้อแนะนำอื่น ๆ

- ห้ามทำการซ้อนทับ คว่ำ หรือตะแครงเครื่องปรับอากาศ เพื่อป้องกันความเสียหายของคอมเพรสเซอร์
- อุปกรณ์ไฟฟ้านี้ไม่ได้ออกแบบมาเพื่อใช้งานโดยเด็ก หรือผู้ที่บกพร่อง โดยที่ไม่มีผู้ควบคุมดูแล : ผู้ดูแลควรระวังไม่ให้เด็กเล่นกับอุปกรณ์ไฟฟ้า
- ค่ากระแสสูงสุดทำการวัดโดยอ้างอิงตามมาตรฐาน IEC ด้านความปลอดภัย ค่ากระแสและพลังงานวัดโดยอ้างอิงตามมาตรฐาน ISO

สารบัญ

◆ **การเตรียมเครื่องปรับอากาศ**

- ข้อควรระวังเกี่ยวกับความปลอดภัย.. 2
- ตัวเครื่องปรับอากาศภายในและภายนอก.................................. 4
- รีโมทควบคุม, ปุ่มกดต่างๆ และการแสดงผลการทำงาน.......... 6
- การเริ่มต้นใช้งาน... 7
- การใส่แบตเตอรี่รีโมทควบคุม... 8

◆ **การใช้งานเครื่องปรับอากาศ**

- การเลือกรูปแบบการทำงานอัตโนมัติ... 9
- การทำให้ห้องเย็น.. 10
- การขจัดความชื้นที่มากเกินไป... 11
- การปรับอากาศภายในห้อง.. 12
- การเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิอย่างรวดเร็ว....................................... 13
- การเลือกรูปแบบการทำงานแบบประหยัดพลังงาน..................... 14
- การปรับทิศทางความเย็นตามแนวตั้ง... 15
- การปรับทิศทางความเย็นตามแนวนอน...................................... 15

◆ **การตั้งโปรแกรมทำงานเครื่องปรับอากาศ**

- การเปิดเครื่องปรับอากาศอัตโนมัติ... 16
- การปิดเครื่องปรับอากาศอัตโนมัติ.. 17
- การตั้งเวลาหลับ (Sleep Timer) 18
- การตั้งเวลาการทำงานแบบ 1 ชั่วโมง.. 19

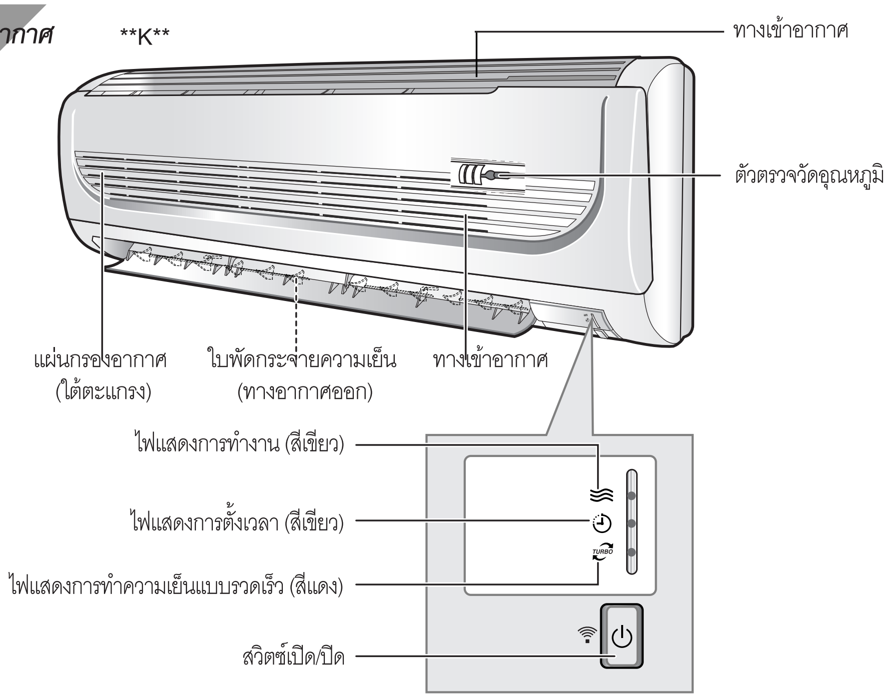
◆ **การใช้งานเครื่องปรับอากาศ**

- คำแนะนำในการใช้งาน.. 20
- ค่าอุณหภูมิ และความชื้นในการใช้งาน 20
- การใช้งานเครื่องปรับอากาศ โดยไม่ใช้รีโมทควบคุม 21
- การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น... 22
- การทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ... 23
- การทำความสะอาดชุดกรองอากาศ (เฉพาะรุ่น).......................... 23

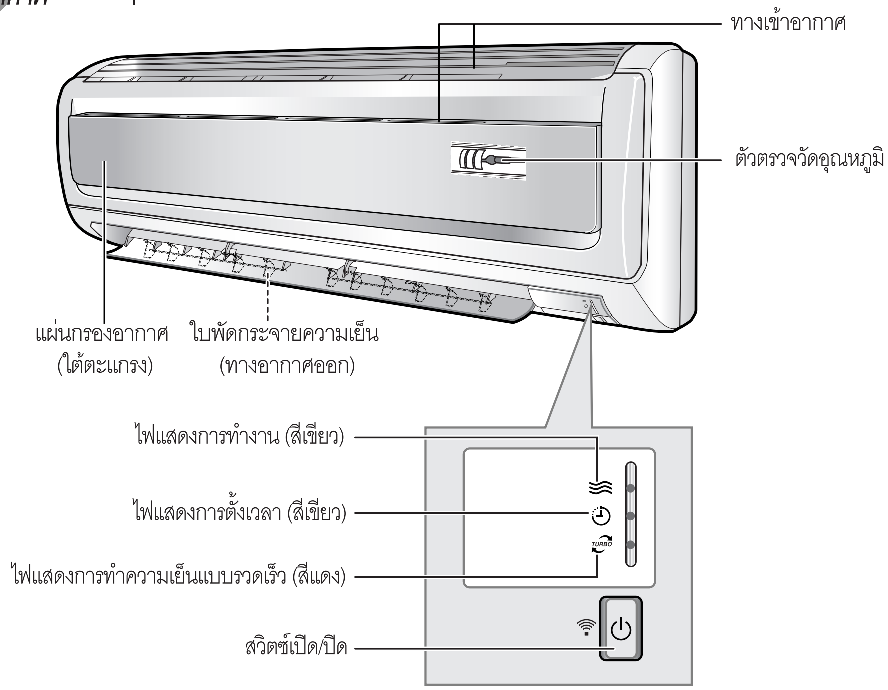
รูปประกอบเครื่องปรับอากาศ

รูปแบบ และลักษณะ แตกต่างกันขึ้นอยู่กับรุ่นของเครื่องปรับอากาศ

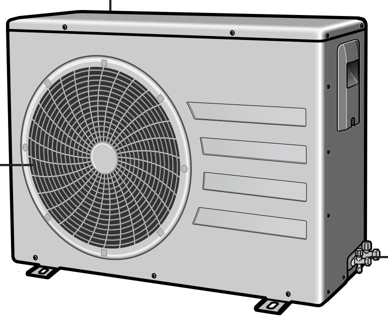
ชุดปรับอากาศ **K**



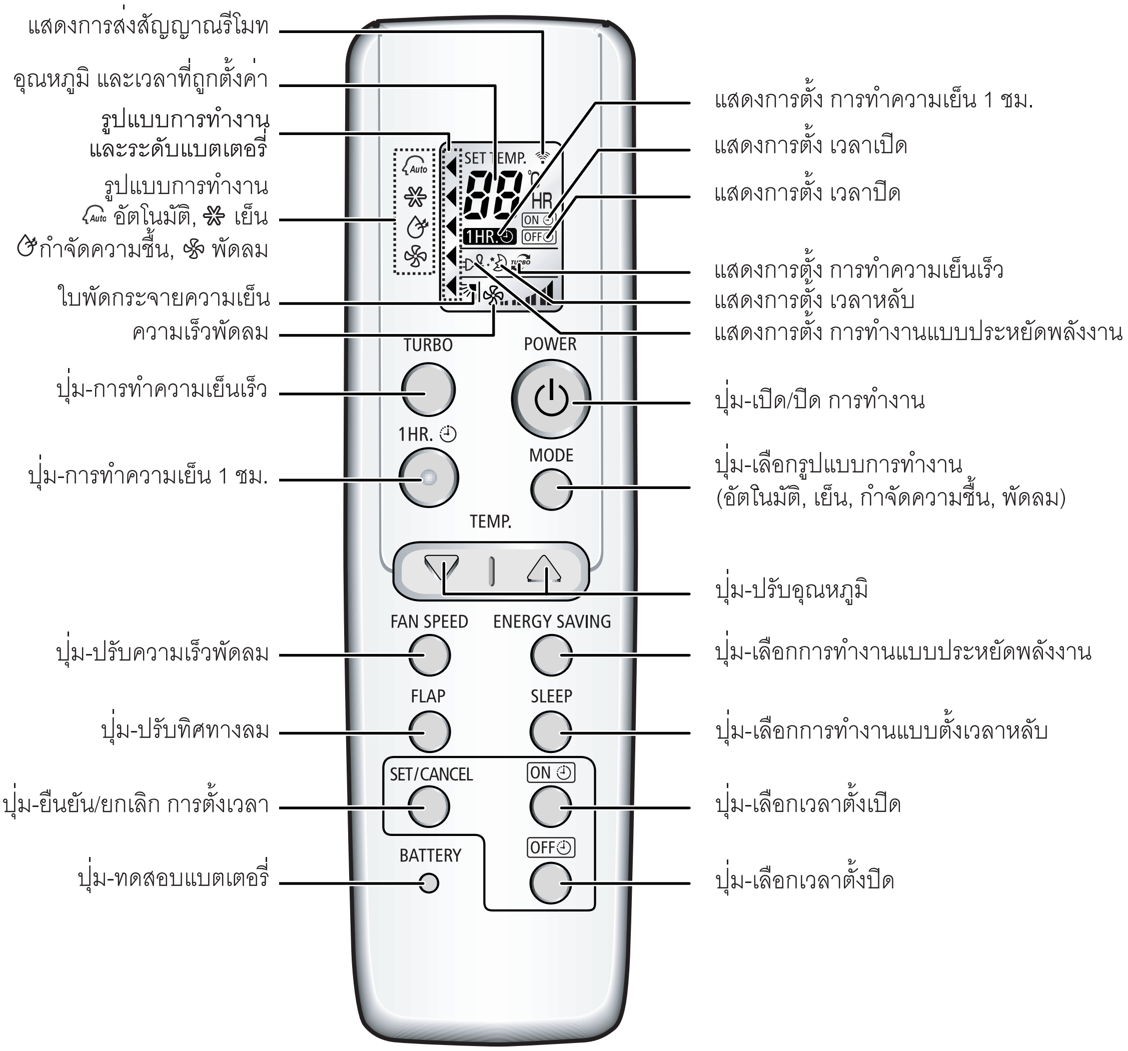
ชุดปรับอากาศ **P**



ชุดระบายความร้อน



รีโมทควบคุม - ปุ่มกด และการแสดงผลการทำงาน



หมายเหตุ ระดับแบตเตอรี่จะถูกแสดงที่ตำแหน่งเดียวกับรูปแบบการทำงาน
ดังนั้นเมื่อต้องการตรวจสอบระดับแบตเตอรี่ ต้องทำการกดปุ่ม BATTERY
ระดับแบตเตอรี่ขึ้นอยู่กับความสูงที่แสดงบนหน้าจอแสดงผล
ดังนั้นถ้าระดับแบตเตอรี่เหลือเพียงขีดเดียว ต้องทำการเปลี่ยนใหม่

DB98-24342A(2)

เริ่มต้นการใช้งาน

หลังจากที่ท่านได้ซื้อเครื่องปรับอากาศ และได้รับการติดตั้งโดยช่างผู้ชำนาญ

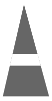
คู่มือการใช้งานนี้บรรจุไว้ด้วยข้อมูลที่สำคัญที่มีประโยชน์ต่อการใช้งานเครื่องปรับอากาศของท่าน กรุณาใช้เวลาในการศึกษาเพื่อการใช้งานที่ถูกต้องและเกิดประโยชน์สูงสุด

คู่มือนี้ประกอบด้วยรายละเอียดดังต่อไปนี้

- *หัวข้อต่อไปนี้จะกล่าวถึงในหน้าที่ 4 ถึง 6 :*
  - *ชุดปรับอากาศ และชุดระบายความร้อน*
  - *รีโมทควบคุม-ปุ่มกดและการแสดงผลการทำงาน*

  รูปที่แสดงนี้จะช่วยทำให้ท่านสามารถกดปุ่มที่ต้องการใช้งานและเข้าใจสัญลักษณ์ที่ปรากฏที่หน้าจอ
- *ในส่วนเนื้อหาสำคัญของคู่มือนี้จะบอกถึงวิธีในการใช้แต่ละฟังก์ชันอย่างละเอียดทีละขั้นตอน*

รูปตัวอย่างต่อไปนี้ ใช้แสดงสัญลักษณ์ขั้นตอนในการทำงาน

 *กด*	*ผลัก*	*กดค้าง*

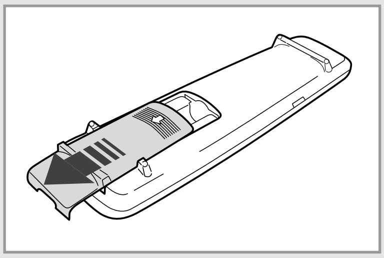
การใส่แบตเตอรี่ของรีโมท

ท่านต้องทำการใส่หรือ เปลี่ยนแบตเตอรี่ของรีโมทควบคุมเมื่อ

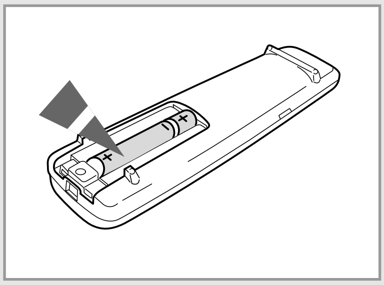
- ***ท่านซื้อเครื่องปรับอากาศ***
- ***รีโมทควบคุมไม่สามารถทำงาน***

หมายเหตุ

- ใช้แบตเตอรี่ขนาด AAA , LRO3 1.5 โวลท์
- ห้ามใช้แบตเตอรี่เก่า หรือแบตเตอรี่ต่างชนิดกันร่วมกัน
- แบตเตอรี่จะคลายประจุหลังการใช้งาน 12 เดือน ถึงแม้ว่าจะไม่ได้รับการใช้งาน



1 ดันฝาครอบแบตเตอรี่ ที่ด้านหลังของรีโมทควบคุมด้วยนิ้วหัวแม่มือโดยให้มีทิศทางตามลูกศร และทำการถอดแบตเตอรี่ออก



2 ใช้แบตเตอรี่ 2 ก้อนโดยตรวจดูขั้วไฟฟ้าให้ถูกต้อง
ใส่แบตเตอรี่ขั้ว + ที่รีโมทควบคุมขั้ว +
ใส่แบตเตอรี่ขั้ว - ที่รีโมทควบคุมขั้ว -

3 ปิดฝาครอบโดยเลื่อนกลับจนเข้าตำแหน่งเดิม

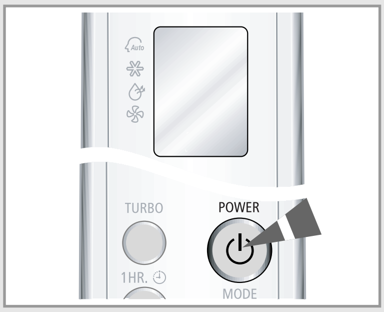
การเลือกรูปแบบการทำงานอัตโนมัติ

ท่านสามารถเลือกรูปแบบการทำงานแบบอัตโนมัติจากรีโมทควบคุม เมื่อทำงานในรูปแบบนี้ อุณหภูมิมาตรฐานและความเร็วพัดลมที่เหมาะสมจะถูกเลือกโดยอัตโนมัติ ท่านสามารถปรับอุณหภูมิขึ้น หรือลง และความเร็วพัดลมได้

1 หากจำเป็นให้กดปุ่ม (POWER) (เปิด/ปิด)

<u>ผล</u> : ◆ ที่เครื่องปรับอากาศไฟแสดงการทำงานจะสว่างขึ้น
◆ เครื่องปรับอากาศจะเริ่มทำงานในรูปแบบที่ใช้งานครั้งสุดท้าย
◆ ชุดทำความเย็นส่งเสียงบี๊บ

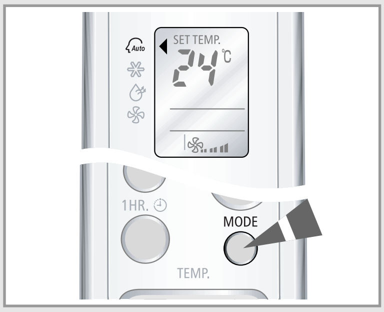
สำคัญ เครื่องปรับอากาศมีกลไกในการป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นเมื่อมีการเริ่มทำงานอย่างทันทีหลังจาก
◆ การเสียบปลั๊ก
◆ การหยุดทำงาน
เครื่องจะเริ่มทำงานอย่างเป็นปกติหลังจาก 3 นาที



2 หากสัญลักษณ์ (Auto)◀ ไม่แสดงที่ส่วนบนของรีโมทควบคุม
กดปุ่มเลือกรูปแบบการทำงาน (MODE) จนกว่าสัญลักษณ์ดังกล่าวจะปรากฏ

<u>ผล</u> : ◆ ชุดปรับอากาศจะส่งเสียงบี๊บในแต่ละครั้งที่ทำการกดปุ่มเลือกรูปแบบการทำงาน (MODE)
◆ เครื่องปรับอากาศเริ่มทำงานในรูปแบบอัตโนมัติ

หมายเหตุ ท่านสามารถเปลี่ยนรูปแบบการทำงานได้ตลอดเวลา



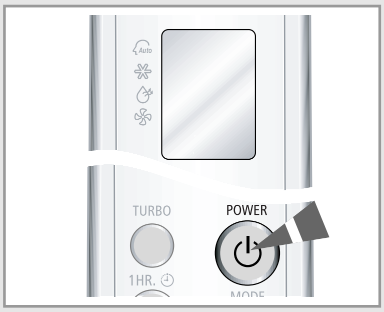
3 เพื่อปรับอุณหภูมิ กดปุ่มปรับอุณหภูมิ ▽ | △ จนกระทั่งอุณหภูมิค่าที่ต้องการปรากฏที่หน้าจอแสดงผลของรีโมท
ค่าของอุณหภูมิที่ตั้งได้อยู่ระหว่าง 16°C ถึง 30°C

<u>ผล</u> : ◆ ทุกครั้งที่กดปุ่มปรับอุณหภูมิ ▽ | △
- อุณหภูมิจะถูกปรับครั้งละ 1°C
- ชุดปรับอากาศจะส่งเสียงบี๊บ

การทำให้ห้องเย็น

ท่านต้องการเลือกระบบทำความเย็นเมื่อต้องการปรับ :

- ***อุณหภูมิความเย็น***
- ***ความเร็วของพัดลมขณะทำความเย็น***

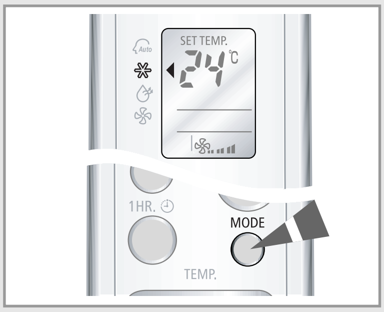


1 หากจำเป็นให้กดปุ่ม POWER (เปิด/ปิด)

ผล :
- ที่เครื่องปรับอากาศไฟแสดงการทำงานจะสว่างขึ้น
- เครื่องปรับอากาศจะเริ่มทำงานในรูปแบบที่ใช้งานครั้งสุดท้าย
- ชุดทำความเย็นส่งเสียงบี๊บ

สำคัญ เครื่องปรับอากาศมีกลไกในการป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นเมื่อมีการเริ่มทำงานอย่างทันทีหลังจาก
- การเสียบปลั๊ก
- การหยุดทำงาน

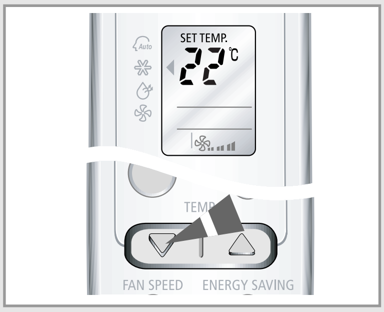
เครื่องจะเริ่มทำงานอย่างเป็นปกติหลังจาก 3 นาที



2 หากสัญลักษณ์ ◀ ไม่แสดงที่ส่วนบนของรีโมทควบคุม กดปุ่มเลือกรูปแบบการทำงาน MODE จนกว่าสัญลักษณ์ดังกล่าวจะปรากฏ

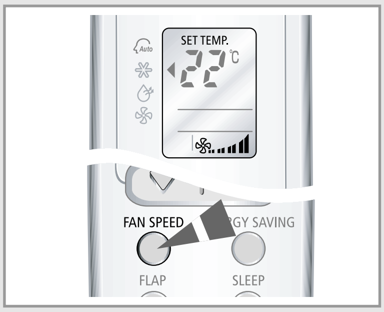
ผล :
- ชุดปรับอากาศจะส่งเสียงบี๊บในแต่ละครั้งที่ทำการกดปุ่มเลือกรูปแบบการทำงาน MODE
- เครื่องปรับอากาศเริ่มทำงานในรูปแบบอัตโนมัติ

หมายเหตุ ท่านสามารถเปลี่ยนรูปแบบการทำงานได้ตลอดเวลา



3 เพื่อปรับอุณหภูมิ กดปุ่มปรับอุณหภูมิ ▽ | △ จนกระทั่งอุณหภูมิค่าที่ต้องการปรากฏที่หน้าจอแสดงผลของรีโมท
ค่าของอุณหภูมิที่ตั้งได้อยู่ระหว่าง 16°C ถึง 30°C

ผล :
- ทุกครั้งที่กดปุ่มปรับอุณหภูมิ ▽ | △
  - อุณหภูมิจะถูกปรับครั้งละ 1°C
  - ชุดปรับอากาศจะส่งเสียงบี๊บ
- เครื่องปรับอากาศเริ่มทำงานเมื่ออุณหภูมิห้องสูงกว่าค่าอุณหภูมิที่ตั้ง
- เมื่อห้องมีอุณหภูมิเย็นถึงค่าที่ตั้งไว้ เครื่องปรับอากาศจะหยุดทำงาน แต่พัดลมจะยังคงทำงานต่อ



4 การเลือกความเร็วพัดลม ทำได้โดยการกดปุ่ม FAN SPEED จนกว่าหน้าจอจะปรากฏระดับความเร็วที่ต้องการ

- แบบอัตโนมัติ (หมุน : → →)
- ความเร็วต่ำ
- ความเร็วปานกลาง
- ความเร็วสูง
- ความเร็วสูงสุด

ผล : ทุกครั้งที่ทำการกดปุ่ม FAN SPEED ชุดภายในจะส่งเสียงบี๊บ

5 การควบคุมทิศทางความเย็น กล่าวถึงในหน้าที่ 15

การขจัดความชื้นที่มากเกินไป

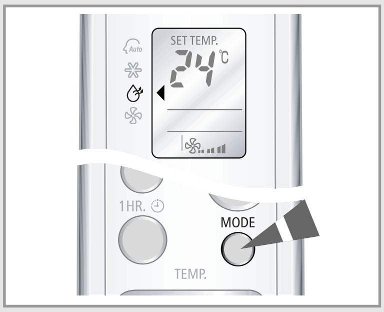
หากบรรยากาศในห้องมีความชื้นมาก ท่านสามารถขจัดความชื้นได้โดยไม่ต้องปรับอุณหภูมิให้ต่ำมาก

1 หากจำเป็นให้กดปุ่ม POWER (เปิด/ปิด)

<u>ผล</u> : ◆ ที่เครื่องปรับอากาศไฟแสดงการทำงานจะสว่างขึ้น
◆ เครื่องปรับอากาศจะเริ่มทำงานในรูปแบบที่ใช้งานครั้งสุดท้าย
◆ ชุดทำความเย็นส่งเสียงบี๊บ

สำคัญ เครื่องปรับอากาศมีกลไกในการป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นเมื่อมีการเริ่มทำงานอย่างทันทีหลังจาก
◆ การเสียบปลั๊ก
◆ การหยุดทำงาน
เครื่องจะเริ่มทำงานอย่างเป็นปกติหลังจาก 3 นาที

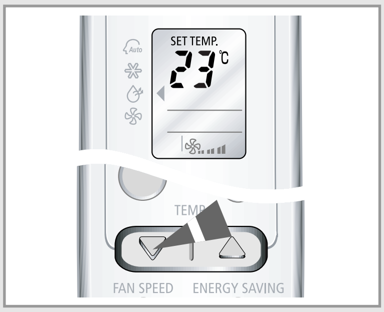
2 หากสัญลักษณ์ ไม่แสดงที่ส่วนบนของรีโมทควบคุม
กดปุ่มเลือกรูปแบบการทำงาน MODE จนกว่าสัญลักษณ์ดังกล่าวจะปรากฏ



<u>ผล</u> : ◆ ชุดปรับอากาศจะส่งเสียงบี๊บในแต่ละครั้งที่ทำการกดปุ่มเลือกรูปแบบการทำงาน MODE
◆ เครื่องปรับอากาศเริ่มทำงานในรูปแบบกำจัดความชื้น

หมายเหตุ ท่านสามารถเปลี่ยนรูปแบบการทำงานได้ตลอดเวลา

3 เพื่อปรับอุณหภูมิ กดปุ่มปรับอุณหภูมิ ▽ | △ จนกระทั่งอุณหภูมิค่าที่ต้องการปรากฏที่หน้าจอแสดงผลของรีโมท
ค่าของอุณหภูมิที่ตั้งได้อยู่ระหว่าง 16°C ถึง 30°C



<u>ผล</u> : ◆ ทุกครั้งที่กดปุ่มปรับอุณหภูมิ ▽ | △
- อุณหภูมิจะถูกปรับครั้งละ 1°C
- ชุดปรับอากาศจะส่งเสียงบี๊บ
◆ เครื่องปรับอากาศเริ่มกำจัดความชื้นที่มากเกิน โดยความเร็วพัดลมจะถูกควบคุมแบบอัตโนมัติ

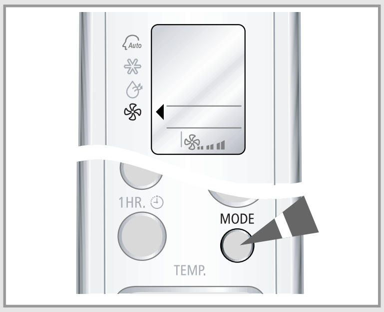
4 การควบคุมทิศทางความเย็น กล่าวถึงในหน้าที่ 15

การปรับอากาศในห้อง

ถ้าหากบรรยากาศในห้องมีกลิ่นอับ ท่านสามารถปรับอากาศในห้องโดยใช้คุณสมบัติพิเศษของพัดลม

1 หากจำเป็นให้กดปุ่ม POWER (เปิด/ปิด)

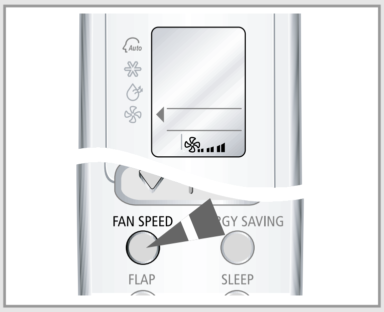
<u>ผล</u> :
- ◆ ที่เครื่องปรับอากาศไฟแสดงการทำงานจะสว่างขึ้น
- ◆ เครื่องปรับอากาศจะเริ่มทำงานในรูปแบบที่ใช้งานครั้งสุดท้าย
- ◆ ชุดทำความเย็นส่งเสียงบี๊บ



2 หากสัญลักษณ์ ไม่แสดงที่ส่วนบนของรีโมทควบคุม กดปุ่มเลือกรูปแบบการทำงาน MODE จนกว่าสัญลักษณ์ดังกล่าวจะปรากฏ

<u>ผล</u> :
- ◆ ชุดปรับอากาศจะส่งเสียงบี๊บในแต่ละครั้งที่ทำการกดปุ่มเลือกรูปแบบการทำงาน MODE
- ◆ เครื่องปรับอากาศเริ่มทำงานในรูปแบบพัดลม

หมายเหตุ ท่านสามารถเปลี่ยนรูปแบบการทำงานได้ตลอดเวลา



3 การเลือกความเร็วพัดลม ทำได้โดยการกดปุ่ม FAN SPEED จนกว่าหน้าจอจะปรากฏระดับความเร็วที่ต้องการ

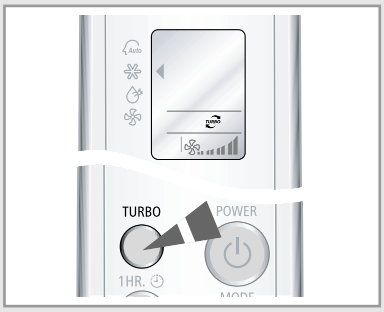
- ความเร็วต่ำ
- ความเร็วปานกลาง
- ความเร็วสูง

<u>ผล</u> : ทุกครั้งที่ทำการกดปุ่ม FAN SPEED ชุดภายในจะส่งเสียงบี๊บ

4 การควบคุมทิศทางความเย็น กล่าวถึงในหน้าที่ 15

การเปลี่ยนอุณหภูมิอย่างรวดเร็ว

ฟังก์ชันการทำความเย็นแบบเทอร์โบนี้ใช้เพื่อทำให้ห้องเย็นเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้
ตัวอย่าง : เมื่อท่านเพิ่งกลับบ้านและพบว่าห้องร้อนมาก ท่านต้องการที่จะทำให้ห้องเย็นเร็วที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้
ในการทำงานรูปแบบนี้ เครื่องจะทำงานในระบบเทอร์โบฟังก์ชันเป็นเวลา 30 นาที ด้วยการตั้งค่าที่สูงสุด หลังจากนั้นจะกลับสู่รูปแบบการทำงานที่ได้เลือกไว้แล้วก่อนหน้านี้โดยอัตโนมัติ



1 หากจำเป็นให้กดปุ่ม POWER (เปิด/ปิด)

<u>ผล</u> :
- ◆ ที่เครื่องปรับอากาศไฟแสดงการทำงานจะสว่างขึ้น
- ◆ เครื่องปรับอากาศจะเริ่มทำงานในรูปแบบที่ใช้งานครั้งสุดท้าย
- ◆ ชุดทำความเย็นส่งเสียงบี๊บ

---

2 กดปุ่ม TURBO

<u>ผล</u> :
- ◆ อุณหภูมิและความเร็วพัดลมจะถูกปรับอัตโนมัติ
- ◆ เครื่องปรับอากาศจะทำให้ห้องเย็นเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้
- ◆ หลังจากการทำงานในรูปแบบนี้ 30 นาที เครื่องปรับอากาศจะกลับไปทำงานในรูปแบบเดิมโดยอัตโนมัติ
- ◆ ท่านสามารถใช้ฟังก์ชันเย็นแบบรวดเร็วได้ในการทำงานแบบอัตโนมัติและการทำงานแบบปรับอากาศ
  แต่หากท่านกดปุ่ม TURBO ในการทำงานแบบกำจัดความชื้น หรือพัดลม เครื่องปรับอากาศจะเปลี่ยนไปทำงานในรูปแบบอัตโนมัติทันที

---

3 หากท่านต้องการยกเลิกการทำงานแบบเย็นเร็ว ให้กดปุ่ม TURBO จนกระทั่งสัญลักษณ์ TURBO หายไป

<u>ผล</u> :
- ◆ เครื่องปรับอากาศจะกลับไปทำงานในรูปแบบเดิมอัตโนมัติ

---

4 การควบคุมทิศทางความเย็น กล่าวถึงในหน้าที่ 15

การเลือกรูปแบบการทำงานแบบประหยัดพลังงาน

ในรูปแบบการทำงานแบบปรับอากาศ ท่านสามารถที่จะประหยัดพลังงานที่ใช้ ถ้าท่านเลือกการทำงานเป็นรูปแบบประหยัดพลังงาน อุณหภูมิจะมีค่าสูงขึ้น

1 หากจำเป็นให้กดปุ่ม POWER (เปิด/ปิด)

<u>ผล</u> :
- ◆ ที่เครื่องปรับอากาศไฟแสดงการทำงานจะสว่างขึ้น
- ◆ เครื่องปรับอากาศจะเริ่มทำงานในรูปแบบที่ใช้งานครั้งสุดท้าย
- ◆ ชุดทำความเย็นส่งเสียงบี๊บ

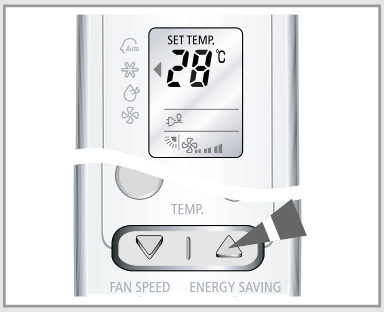
สำคัญ เครื่องปรับอากาศมีกลไกในการป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น เมื่อมีการเริ่มทำงานอย่างทันทีหลังจาก
- ◆ การเสียบปลั๊ก
- ◆ การหยุดทำงาน

เครื่องจะเริ่มทำงานอย่างเป็นปกติหลังจาก 3 นาที

2 หากสัญญาณ ❄◀ ไม่แสดงที่ส่วนบนของรีโมทให้กดปุ่มเลือกรูปแบบ MODE บนรีโมทหนึ่งหรือหลายครั้งจนกว่าจะปรากฏ แล้วจึงกดปุ่ม ENERGY SAVING

<u>ผล</u> :
- ◆ ชุดทำความเย็นส่งเสียงบี๊บ
- ◆ เครื่องปรับอากาศจะทำงานในฟังก์ชันประหยัดพลังงาน สัญลักษณ์ และ จะปรากฏที่หน้าจอของรีโมท
- ◆ ใบพัดจะหมุนเคลื่อนที่ขึ้นลง
- ◆ เพื่อยกเลิกการทำงานรูปแบบนี้ให้กดปุ่ม ENERGY SAVING อีกครั้ง

หมายเหตุ ท่านสามารถเลือกการทำงานแบบประหยัดได้ในการทำงานแบบทำความเย็นเท่านั้น



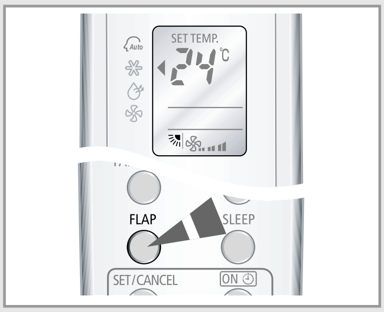
3 เพื่อปรับอุณหภูมิ กดปุ่มปรับอุณหภูมิ ▽ | △ จนกระทั่งอุณหภูมิค่าที่ต้องการปรากฏที่หน้าจอแสดงผลของรีโมท

4 เพื่อปรับความเร็วพัดลม กดปุ่มปรับความเร็ว FAN SPEED จนกระทั่งระดับความเร็วที่ต้องการ ปรากฏที่หน้าจอแสดงผลของรีโมท

5 การควบคุมทิศทางความเย็น กล่าวถึงในหน้าที่ 15

การปรับทิศทางความเย็นตามแนวตั้ง

การปรับนั้นขึ้นอยู่กับตำแหน่งการติดตั้งชุดปรับอากาศ ท่านสามารถปรับตำแหน่งของทิศทางช่องทางออกลมเย็นที่ด้านล่างของเครื่อง เพื่อเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพของเครื่องปรับอากาศ



1 กดปุ่มกระจายความเย็น FLAP ตามต้องการ

<u>ผล</u> : ◆ ใบพัดกระจายความเย็นจะถูกปรับตามแนวตั้ง

คำแนะนำ เมื่ออากาศเย็น ปรับใบพัดกระจายความเย็นไปทางข้างบน

2 ถ้าท่านต้องการให้ใบพัดกระจายความเย็นเคลื่อนที่ขึ้นและลงโดยอัตโนมัติ เมื่อเครื่องปรับอากาศทำงาน ให้กดปุ่มกระจายความเย็น FLAP

<u>ผล</u> : ◆ ใบพัดเคลื่อนที่ขึ้นและลงรอบๆตำแหน่งอ้างอิงที่กำหนดไว้

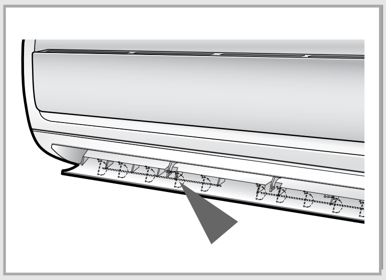
3 ถ้าต้องการหยุดการเคลื่อนที่ของใบพัดให้กดปุ่มกระจายความเย็นอีกครั้ง

หมายเหตุ	***ถ้าเครื่องปรับอากาศ...***	***ใบพัดกระจายความเย็นจะ...***
	ปิด	ถูกปิดอย่างสมบูรณ์
	เปิดอีกครั้ง	กำหนดตำแหน่งเริ่มต้นของใบพัด

การปรับทิศทางความเย็นตามแนวนอน

เนื่องจากใบพัดกระจายความเย็นมี 2 ชุด คือ ใบพัดด้านนอก ซึ่งสามารถปรับให้เคลื่อนที่ได้ในแนวตั้ง และใบพัดด้านใน สามารถปรับให้เคลื่อนที่ตามแนวนอน

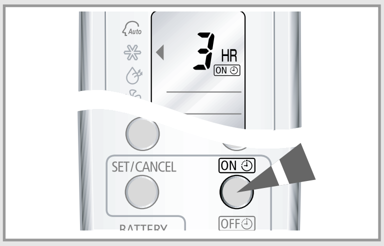
1 ปรับให้ใบพัดกระจายความเย็นภายในไปยังตำแหน่งที่ต้องการได้ โดยการผลักหรือดึงไปทางด้านข้าง



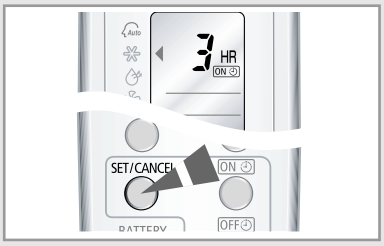
* ลักษณะรูปร่างของตัวเครื่องแตกต่างกันตามรุ่น

การตั้งเวลาเปิดเครื่องปรับอากาศอัตโนมัติ

ท่านสามารถสั่งงานให้เครื่องปรับอากาศทำงานโดยอัตโนมัติภายในเวลาที่กำหนด ท่านสามารถตั้งกำหนดเวลาการเปิดได้ตั้งแต่ 1 ชั่วโมง ถึง 24 ชั่วโมง

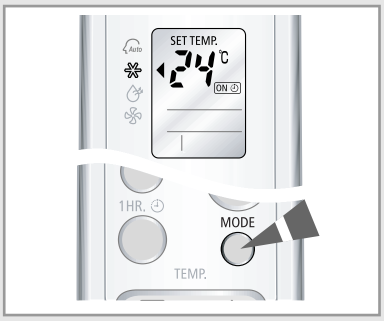


1 การตั้งเวลาเปิดเครื่องให้กดปุ่มตั้งเวลาเปิด (ON) จนกระทั่งเวลาที่ต้องการปรากฏที่หน้าจอ โดยค่าเวลาที่กำหนดได้คือ 1 ชั่วโมง ถึง 24 ชั่วโมง



2 กดปุ่ม (SET/CANCEL) (ตั้งค่า/ยกเลิก) เพื่อสิ้นสุดการตั้งค่า

<u>**ผล**</u> :
- หน้าจอจะแสดงเวลาที่เหลือ
- ตัวแสดงเวลาจะหยุดการกระพริบ
- รูปแบบการทำงานและอุณหภูมิที่เลือกจะหายไปหลังจาก 10 วินาที
- เครื่องปรับอากาศจะถูกเปิดอัตโนมัติเมื่อถึงเวลาที่ตั้งไว้

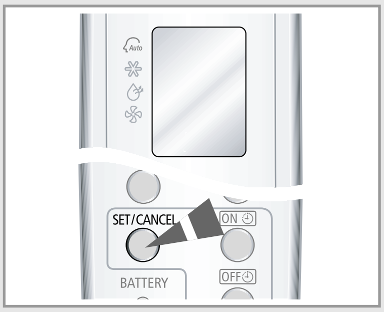


3 ในการเลือกรูปแบบการทำงานเพิ่มเติม กดปุ่มเลือกรูปแบบ (MODE) จนกระทั่งหน้าจอของรีโมทควบคุมแสดงรูปแบบการทำงานที่ต้องการ

<u>**ผล**</u> :
- เครื่องปรับอากาศจะทำงานในรูปแบบที่เลือกเมื่อเครื่องถูกเปิด

การยกเลิกการตั้งเวลาเปิดเครื่องอัตโนมัติ

ถ้าท่านต้องการยกเลิกการตั้งเวลาเปิด ท่านสามารถทำได้ทันที



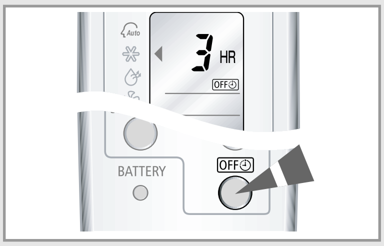
กดปุ่ม (SET/CANCEL) (ตั้งค่า/ยกเลิก)

หมายเหตุ ถ้าท่านต้องการให้เครื่องปรับอากาศทำงานก่อนถึงเวลาที่ตั้งไว้ให้กดปุ่ม (POWER)

การตั้งเวลาปิดเครื่องปรับอากาศอัตโนมัติ

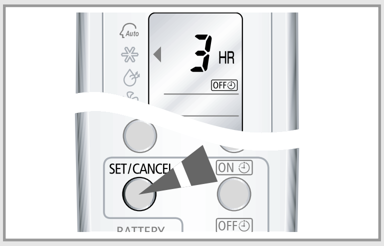
ท่านสามารถสั่งงานให้เครื่องปรับอากาศหยุดทำงานโดยอัตโนมัติภายในเวลาที่กำหนด ท่านสามารถตั้งเวลาการปิดได้ตั้งแต่ 1 ชั่วโมง ถึง 24 ชั่วโมง

1 เพื่อตั้งเวลาปิด กดปุ่มตั้งเวลาปิด OFF จนกระทั่งหน้าจอแสดงเวลาที่ต้องการ โดยเวลาที่กำหนดได้คือตั้งแต่ 1 ชั่วโมง ถึง 24 ชั่วโมง



2 กดปุ่ม SET/CANCEL (ตั้งค่า/ยกเลิก) เพื่อสิ้นสุดการตั้งค่า

ผล :
- หน้าจอจะแสดงเวลาที่เหลือ
- ตัวแสดงเวลาจะหยุดการกระพริบ
- เครื่องปรับอากาศจะถูกปิดอัตโนมัติเมื่อถึงเวลาที่ตั้งไว้



ตัวอย่าง หากท่านต้องการเปิดเครื่องปรับอากาศหลัง 2 ชั่วโมงและให้เดินเครื่อง 2 ชั่วโมง

1. กดปุ่มนาฬิกาตั้งเวลาเปิด ON จนกระทั่ง '2.0 Hr' ปรากฏ
2. กดปุ่ม SET/CANCEL (ตั้งค่า/ยกเลิก)
3. กดปุ่มตั้งเวลานาฬิกาปิด OFF จนกระทั่ง '4.0 Hr' ปรากฏ
4. กดปุ่ม SET/CANCEL (ตั้งค่า/ยกเลิก)

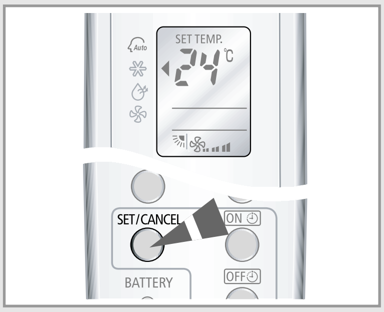
หมายเหตุ หลังจากตั้งเวลาเสร็จสิ้นแล้วท่านสามารถเช็คหรือเปลี่ยนการตั้งเวลา และ/หรืออุณหภูมิได้โดยกดปุ่มเลือกรูปแบบ MODE หรือปุ่มอุณหภูมิ ▽ | △

การยกเลิกการตั้งเวลาปิดเครื่องอัตโนมัติ

ถ้าท่านต้องการยกเลิกการตั้งเวลาปิด ท่านสามารถทำได้ทันที

กดปุ่ม SET/CANCEL (ตั้งค่า/ยกเลิก)

หมายเหตุ ถ้าท่านต้องการปิดการทำงานเครื่องปรับอากาศก่อนเวลาที่ตั้งไว้ ให้กดปุ่ม POWER



การตั้งเวลาหลับ

ท่านสามารถใช้นาฬิกาตั้งเวลาหลับได้เมื่อท่านต้องการให้เครื่องปรับอากาศปิดโดยอัตโนมัติหลังจาก 6 ชั่วโมง

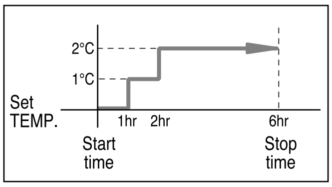
หมายเหตุ หากท่านต้องการตั้งเวลาปิดเครื่องปรับอากาศ ดูรายละเอียดหน้า 17

1 หากสัญญาณ ❄◀ ไม่แสดงที่ส่วนบนของรีโมทให้กดปุ่มเลือกรูปแบบ MODE บนรีโมทหนึ่งหรือหลายครั้งจนกว่าจะปรากฏ

2 กดปุ่ม SLEEP สัญลักษณ์ ☾ จะปรากฏบนรีโมท

__ผล__ :
- ◆ ชุดปรับอากาศส่งเสียงดังบี๊บ
- ◆ เครื่องปรับอากาศจะถูกควบคุมตามภาพแสดงข้างล่าง

การทำความเย็น อุณหภูมิจะเพิ่มขึ้นทีละ 1 องศาในทุกชั่วโมง เมื่ออุณหภูมิเพิ่ม 2 องศา (หลัง 2 ชั่วโมง) อุณหภูมิจะคงที่ตลอด 4 ชั่วโมง



การยกเลิกการตั้งเวลาหลับ

หากท่านต้องการยกเลิกฟังก์ชันการตั้งเวลาหลับ ท่านสามารถยกเลิกได้ทันที

กดปุ่ม SLEEP

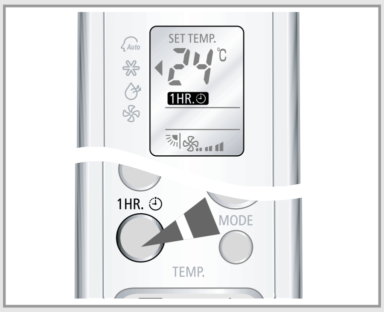
__ผล__ :
- ◆ ตัวเครื่องภายในส่งเสียงบี๊บ
- ◆ สัญลักษณ์ ☾ จะไม่แสดงบนรีโมทอีกต่อไป
- ◆ เครื่องปรับอากาศจะทำงานตามปกติ

การตั้งเวลาการทำงานแบบ 1 ชั่วโมง

ฟังก์ชันการทำงานแบบ 1 ชั่วโมง เป็นการทำให้เครื่องปรับอากาศทำงานเพียง 1 ชั่วโมง ในทุก ๆ รูปแบบการทำงาน ซึ่งเป็นฟังก์ชันที่อำนวยความสะดวกให้กับท่านในกรณีที่ท่านต้องการตั้งเวลาการทำงานสั้น ๆ หรือไม่สะดวกในการใช้ฟังก์ชันตั้งเวลาปิด

1 กดปุ่ม 1HR. สัญลักษณ์ 1HR. จะปรากฏที่รีโมทควบคุม

ผล :
- ชุดปรับอากาศจะส่งเสียงบี๊บ
- เครื่องปรับอากาศจะหยุดการทำงานอัตโนมัติเมื่อครบเวลา 1 ชั่วโมง



2 เพื่อเลือกรูปแบบการทำงาน เมื่ออยู่ในฟังก์ชันการทำงานแบบ 1 ชั่วโมง กดปุ่ม MODE จนกระทั่งรูปแบบการทำงานที่ต้องการปรากฏที่หน้าจอรีโมท

ผล :
- เครื่องปรับอากาศจะทำงาน และหยุดเมื่อครบเวลา 1 ชั่วโมง ในรูปแบบการทำงานที่เลือก

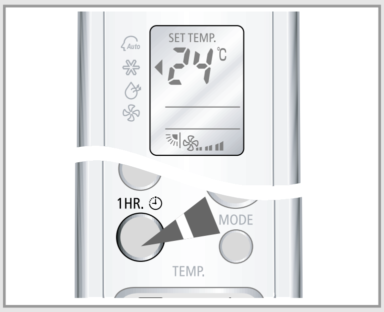
หมายเหตุ ท่านสามารถเปลี่ยนรูปแบบการทำงานได้ตลอดเวลา
ถ้าท่านเลือกการทำงานแบบ 1 ชั่วโมงนี้ ในขณะที่เครื่องปรับอากาศปิดการทำงาน เครื่องปรับอากาศจะถูกเปิด และปิด เมื่อครบเวลา 1 ชั่วโมง

การยกเลิกการตั้งเวลาการทำงานแบบ 1 ชั่วโมง

ถ้าท่านต้องการยกเลิกการตั้งเวลาทำงานแบบ 1 ชั่วโมง ที่ได้ตั้งค่าไว้ ท่านสามารถยกเลิกได้ทันที

กดปุ่ม 1HR.

ผล :
- ชุดปรับอากาศจะส่งเสียงบี๊บ
- สัญลักษณ์ 1HR. จะไม่ปรากฏที่รีโมทควบคุมอีกต่อไป
- เครื่องปรับอากาศจะทำงานตามปกติ



คำแนะนำในการใช้งาน

ต่อไปนี้คือคำแนะนำซึ่งท่านควรปฏิบัติตามเมื่อใช้เครื่องปรับอากาศ

หัวข้อ	คำแนะนำ
ระบบไฟฟ้าขัดข้อง	หากระบบไฟฟ้าเกิดขัดข้องขณะเครื่องปรับอากาศกำลังทำงาน เครื่องจะถูกปิดลง และเมื่อระบบไฟฟ้ากลับเป็นปกติ เครื่องปรับอากาศจะเริ่มทำงานอีกครั้งโดยอัตโนมัติ

การตั้งอุณหภูมิและความชื้น

สภาพแวดล้อมที่เครื่องปรับอากาศทำงาน อาจมีผลต่อการทำงานของเครื่องปรับอากาศดังนี้

สภาพแวดล้อม	แล้ว...
อุณหภูมิสูง	ระบบป้องกันพิเศษอัตโนมัติอาจเป็นสาเหตุทำให้เครื่องปรับอากาศหยุดทำงาน
อุณหภูมิต่ำ	การรั่วไหลของน้ำและการทำงานที่ผิดปกติอาจเกิดขึ้นหากมีน้ำแข็งเกาะอยู่ที่ชุดแลกเปลี่ยนความร้อนภายในเครื่องปรับอากาศ
ระดับความชื้นสูง	อาจมีหยดน้ำไหลจากส่วนหน้าของเครื่องปรับอากาศ

รูปแบบ	อุณหภูมิภายนอก	อุณหภูมิภายใน	ความชื้นภายใน
ความเย็น	ประมาณ 19 ˚C ถึง 43 ˚C	ประมาณ 16 ˚C ถึง 32 ˚C	ต่ำกว่า 80 %
ความแห้ง	ประมาณ 19 ˚C ถึง 43 ˚C	ประมาณ 16 ˚C ถึง 32 ˚C	-

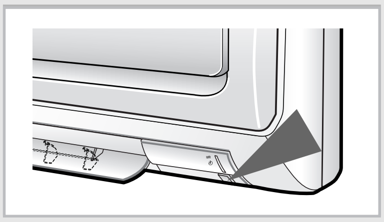
☛ ***หากเดินเครื่องปรับอากาศที่อุณหภูมิสูงกว่า 32 ˚C (อุณหภูมิภายในห้อง) เครื่องปรับอากาศจะทำงานได้ไม่เต็มประสิทธิภาพ***

DB98-24342A(2) PAGE 20

การใช้งานเครื่องปรับอากาศ โดยไม่ใช้รีโมทควบคุม

ท่านสามารถเปิดใช้งานเครื่องปรับอากาศได้โดยตรงที่ชุดปรับอากาศ ในกรณีที่รีโมทควบคุมสูญหาย หรือเสีย

1 เพื่อเปิดการทำงานเครื่องปรับอากาศสวิตซ์ เปิด/ปิด ที่ตำแหน่งด้านขวาของชุดปรับอากาศ

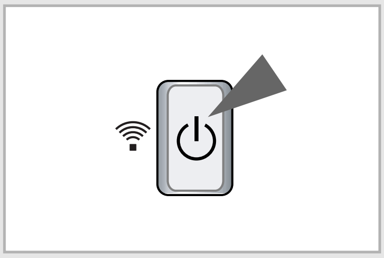


* ลักษณะรูปร่างของตัวเครื่องแตกต่างกันตามรุ่น

ผล :
- ที่เครื่องปรับอากาศไฟแสดงการทำงานจะสว่างขึ้น
- ชุดทำความเย็นส่งเสียงบี๊บ
- เครื่องปรับอากาศจะเริ่มทำงานในรูปแบบที่เหมาะสมกับอุณหภูมิของห้องขณะนั้น

อุณหภูมิห้อง	การทำงาน
สูงกว่า 24 °C	คอมเพรสเซอร์ทำงาน
ต่ำกว่า 24 °C	คอมเพรสเซอร์ไม่ทำงาน

2 เพื่อปิดเครื่องปรับอากาศกดปุ่ม เปิด/ปิด อีกครั้ง



หมายเหตุ ถึงแม้ว่าเครื่องปรับอากาศจะถูกเปิดโดยการกดสวิตซ์ เปิด/ปิด เครื่องปรับอากาศจะยังคงถูกควบคุมได้โดยรีโมท ตามปกติ

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

ก่อนที่ท่านจะติดต่อแผนกบริการหลังการขายท่านควรตรวจสอบการทำงานของเครื่องก่อนซึ่งอาจประหยัดเวลาและค่าใช้จ่ายที่ไม่จำเป็น

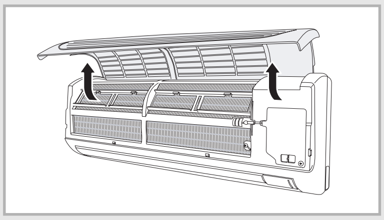
ปัญหา	คำอธิบาย/การแก้ปัญหา
เครื่องปรับอากาศไม่เดินเครื่องทั้งหมด	◆ ตรวจสอบว่าสวิตซ์เปิดอยู่หรือไม่ ◆ ตรวจสอบว่าไฟแสดงการทำงานที่ชุดปรับอากาศติดสว่างอยู่หรือไม่ หากจำเป็นให้กดปุ่ม POWER (เปิด/ปิด) ที่รีโมท ◆ ตรวจสอบว่าไฟแสดงการตั้งเวลาทำงานที่ชุดปรับอากาศติดสว่างอยู่หรือไม่ หากเปิด : - รอจนกระทั่งครบกำหนดการตั้งเวลา และเครื่องปรับอากาศเองทำงานอัตโนมัติ - ยกเลิกฟังก์ชันการตั้งเวลาทำงาน (รายละเอียดเพิ่มเติม ดูที่หน้า 16 และ 17)
เครื่องปรับอากาศไม่สามารถทำงานด้วยรีโมทควบคุม	◆ ตรวจสอบว่ามีสิ่งกีดขวางระหว่างรีโมทกับชุดปรับอากาศหรือไม่ ◆ ตรวจสอบแบตเตอรี่รีโมท ◆ ตรวจสอบว่าท่านอยู่ใกล้กับชุดปรับอากาศเพียงพอหรือไม่ (ต่ำกว่า 7 เมตร)
ไม่มีเสียงบี๊บเมื่อกด POWER (เปิด/ปิด) รีโมท	◆ ตรวจสอบตำแหน่งในการเล็งรีโมทควบคุมว่าตรงกับตัวรับสัญญาณที่ด้านขวาของชุดปรับอากาศหรือไม่ ◆ หากจำเป็นให้เปลี่ยนแบตเตอรี่
เครื่องปรับอากาศไม่ทำความเย็น	◆ ตรวจสอบรูปแบบการทำงานที่เลือกว่าถูกต้องหรือไม่ แบบอัตโนมัติ (Auto ◀ , แบบปรับอากาศ ❄◀) ◆ อุณหภูมิห้องอาจต่ำเกินไป ◆ ฝุ่นอาจอุดตันแผ่นกรองอากาศ ให้ดูวิธีทำความสะอาดที่หน้า 23 ◆ ตรวจสอบว่ามีสิ่งกีดขวางบริเวณด้านหน้าชุดระบายความร้อน หรือไม่
ความเร็วของพัดลมไม่เปลี่ยนเมื่อกดปุ่ม ปรับความเร็วพัดลม FAN SPEED	◆ ตรวจสอบรูปแบบการทำงานว่าได้ถูกตั้งไว้ที่แบบปรับอากาศ ❄◀ , แบบอัตโนมัติ Auto◀ หรือแบบพัดลม ✤◀ เนื่องจากในรูปแบบกำจัดความชื้น 💧◀ ความเร็วพัดลมจะเปลี่ยนอัตโนมัติ
ทิศทางความเย็นไม่เปลี่ยนแปลงเมื่อท่านกดปุ่มกระจายความเย็น FLAP	◆ ตรวจสอบว่าเครื่องปรับอากาศเปิดอยู่หรือไม่ หากจำเป็นให้กดปุ่ม POWER (เปิด/ปิด) ที่รีโมท
การตั้งเวลาทำงานผิดพลาด	◆ ตรวจสอบการตั้งเวลาว่าทำได้อย่างถูกต้องหรือไม่ ดูวิธีการตั้งค่าได้ที่หน้า 16 และ 17
มีกลิ่นไม่พึงประสงค์กระจายทั่วห้องขณะทำความเย็น	◆ ทำให้อากาศถ่ายเท

การทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ

เพื่อการใช้งานที่ดีที่สุดของเครื่องปรับอากาศ ท่านควรทำความสะอาดและกำจัดฝุ่นละอองที่สะสมบนแผ่นกรองอากาศอย่างสม่ำเสมอ

สำคัญ ก่อนทำความสะอาดท่านต้องมั่นใจได้ว่าได้ทำการปิดเครื่องปรับอากาศแล้ว

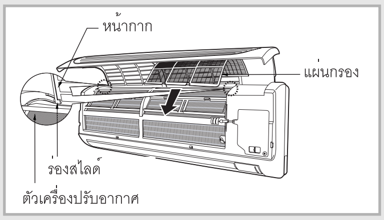
1 เปิดหน้ากากออกโดยการดึงตัวล็อคด้านล่างขวาและซ้ายของชุดปรับอากาศ



2 ยกหน้ากากเครื่องปรับอากาศขึ้นให้สุด จากนั้นดึงแผ่นกรองอากาศจากตัวล็อค

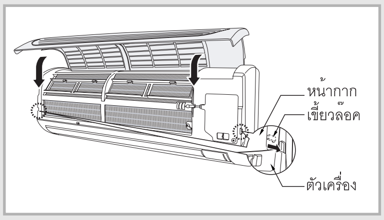
3 กำจัดฝุ่นละอองทั้งหมดที่แผ่นกรองอากาศด้วยเครื่องดูดฝุ่นหรือแปรง

4 เมื่อทำความสะอาดเสร็จแล้ว ให้ใส่แผ่นกรองอากาศด้านบนลงในร่องและ กดลงด้านล่างจนกระทั่งกลับสู่ตำแหน่งเดิม



5 ปิดหน้ากากเครื่องปรับอากาศ โดยยึดเขี้ยวล๊อคบริเวณด้านหลัง แล้วดึงลงด้านล่างดันให้เข้าตัวล๊อคทั้งด้านซ้าย และขวา

6 ทำความสะอาดตัวเครื่องด้านหน้าด้วยผ้าชุบสารซักฟอกอ่อนๆ (ห้ามใช้เบนซิน, ตัวทำละลาย หรือสารเคมีอื่นๆ)

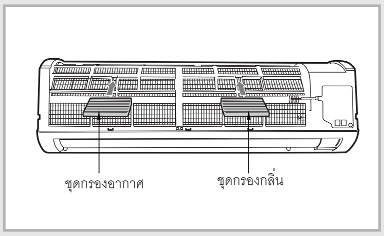


หมายเหตุ ◆ ***หากท่านไม่ใช้เครื่องปรับอากาศเป็นเวลานาน ให้ตั้งเปิดพัดลมเพื่อทำให้ด้านในของเครื่องปรับอากาศแห้งประมาณ 3 ถึง 4 ชั่วโมง***

การทำความสะอาดชุดกรองอากาศ และกลิ่น (เฉพาะรุ่น)

เพื่อเป็นการกำจัดอนุภาคฝุ่นขนาดเล็ก และกลิ่นที่ไม่พึงประสงค์ เครื่องปรับอากาศจึงมีการติดตั้งชุดกรองอากาศ และกลิ่น ท่านควรทำความสะอาดชุดกรองอากาศนี้ทุก ๆ 3 เดือน

1 เปิดหน้ากากออกโดยการดึงตัวล็อคด้านล่างขวาและซ้ายของชุดปรับอากาศ



2 ดึงชุดกรองอากาศ และกลิ่นออก เพื่อทำความสะอาด

3 ล้างชุดกรองด้วยน้ำสะอาด และทิ้งให้แห้งในที่ร่ม

4 ใส่ชุดกรองอากาศกลับสู่ตำแหน่งเดิม

หมายเหตุ ท่านสามารถสลับตำแหน่งของชุดกรองอากาศ และชุดกรองกลิ่น

5 ปิดหน้ากากเครื่องปรับอากาศให้เรียบร้อยตามเดิม

เครื่องปรับอากาศนี้ผลิตโดย

SAMSUNG ELECTRONICS

ศูนย์บริการลูกค้าสัมพันธ์ (Customer Contact Center)
โทรฟรี (Toll Free) : 1800-29-3232
โทร (Tel) : 0-2689-3232
แฟ็กซ์ (Fax) : 0-2689-3298

Printed in Thailand

ASP18W6WE_DB98-24342A(1) PAGE BACK